

Unità operativa U1390

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00	VDT1	VALDELLATORRE scheletrico-franca, fase tipica	Typic Haplustalf, loamy-skeletal, magnesian, nonacid, mesic	ALFISUOLI
30.00	TRZ1	TERZO franco-grossolana, fase tipica	Typic Dystrustept, coarse-loamy, magnesian, acid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	MTC1	MONTECAPRETTO franco-fine, fase tipica	Typic Haplustalf, fine-loamy, magnesian, nonacid, mesic	ALFISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità che si posiziona in sinistra idrografica della Valle di Susa, nei pressi del Monte Musinè, allo sbocco in pianura e all'interno della valle laterale del Torrente Messa a monte di Almese (TO). Riscontrata inoltre in sinistra idrografica della Val Casternone fino allo sbocco in pianura, nei comuni di Val Della Torre (TO) e Givoletto (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Medi e pendici montane esposte prevalentemente a sud o sud-ovest, solcate da profonde incisioni parallele tra loro, impostate su materiali peridotitici giunti per gravità dai soprastanti versanti e su depositi morenici. Sono visibili spesso grandi massi erratici. L'uso del suolo è dedicato per la quasi totalità al bosco con presenza di diffusi rimboschimenti con specie non autoctone. Frequente il passaggio del fuoco.

Caratteri differenziali dei suoli

Suoli con regime di umidità ustico. Sono suoli molto ricchi di ossidi che hanno sviluppato colori aranciati assai evidenti. In molti casi è possibile osservare i segni della traslocazione dell'argilla dagli orizzonti superficiali verso il basso. In questo caso si differenziano le fasi MONTECAPRETTO tipica per un tenore mediamente maggiore del 18% dalla VALDELLATORRE meno argillosa e maggiormente ricca in scheletro. Nelle situazioni dove l'orizzonte argillico non si è sviluppato sono diffusi Inceptisuoli della fase TERZO tipica.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. assenza di un orizzonte argillico: TERZO tipica 1. presenza di un orizzonte argillico: vai a 2 2. presenza di argilla >18% e scheletro non molto abbondante: MONTECAPRETTO tipica 2. presenza di argilla <18% e scheletro molto abbondante: VALDELLATORRE tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Da approfondire.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026